

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian terdapat 20 pasien gagal ginjal kronik rawat jalan yang melakukan pemeriksaan kadar hemoglobin dan kadar kreatinin di Rumah Sakit Andhika pada bulan November – Desember 2024 dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sebanyak 65 % pasien laki-laki lebih banyak di bandingkan pasien Perempuan sebanyak 35%.
2. Terdapat hubungan antara kadar hemoglobin dengan kadar kreatinin yang sangat kuat (sempurna) dengan nilai $-0,839$ pada pasien gagal ginjal kronik laki-laki sedangkan nilai $-0,885$ pada pasien gagal ginjal kronik Perempuan.
3. Terdapat penurunan kadar hemoglobin dengan peningkatan kadar kreatinin yang disebabkan ginjal tidak dapat memproduksi hormon eritropoentin sebagai pembentukan sel eritrosit. Sehingga terjadi penurunan fungsi ginjal maka produksi eritropoentin akan menurun yang menyebabkan reproduksi sel eritrosit berkurang yang dapat menyebabkan anemia.

5.2 Saran

1. Kepada peneliti selanjutnya disarankan untuk mencantumkan juga kadar ureum sebagai penunjang diagnosa gagal ginjal kronik dan dapat di lakukan

dalam rentang waktu yang lebih lama dan jumlah responden yang lebih banyak

2. Pada penelitian ini disarankan untuk bagi penderita secara rutin memeriksa kan diri ke fasilitas Kesehatan yang ada dan memulai pola hidup yang sehat.